

## 年次別ガンカモ科鳥類観察数(過去15ヶ年)

調査年(毎年1月中旬)	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
調査箇所数	62	65	85	105	116	127	129	137	146	154	162	169	176	182	183	
ガン類	1 シヅカガモ															
	2 コクガン															
	3 ハイイロガン															
	4 マガン															
	5 カリガネ															
	6 ヒシクイ	1				7	1		1							
	7 ハクガン															
	8 サカツラガン															
	小計	1				7	1		1							
カモ類	1 オシドリ	72	166	65	127	58	88	110	82	13	29	54	16	91	36	223
	2 マガモ	6,373	4,360	5,426	5,475	5,853	4,774	5,959	6,005	4,199	4,566	4,234	4,694	4,696	4,407	4,369
	3 カルガモ	1,749	1,593	1,397	1,700	1,699	1,800	1,774	1,584	1,276	1,560	1,523	1,992	1,746	1,730	1,939
	4 コガモ	3,665	3,744	4,109	4,386	4,606	4,730	5,177	4,178	3,858	4,107	2,756	2,861	2,658	3,148	2,615
	5 ヨシガモ	350	437	301	411	328	399	474	370	313	342	358	428	298	426	343
	6 オカヨシガモ	501	599	663	638	725	1,203	934	880	824	737	1,423	1,078	825	1,423	1,245
	7 ヒドリガモ	8,041	10,224	9,437	8,957	9,116	9,761	12,959	9,104	9,817	9,922	7,473	8,878	9,203	8,228	9,959
	8 オナガガモ	3,333	4,255	4,656	4,326	5,137	4,492	4,184	4,162	3,270	3,185	2,969	2,484	2,719	2,910	3,044
	9 ハシビロガモ	1,370	1,010	923	1,000	809	1,198	856	855	865	1,104	1,301	1,524	1,151	1,390	1,383
	10 ホシハジロ	11,031	5,875	3,220	4,128	3,621	5,287	5,270	7,300	10,537	10,273	11,009	13,218	15,427	14,728	16,359
	11 キョウバヅ	1,503	1,321	1,190	1,106	1,261	1,131	876	886	1,065	728	678	849	1,107	931	912
	12 スズガモ	541	991	1,101	902	701	943	1,344	544	542	534	701	1,614	1,667	1,026	1,590
	13 クロガモ	10						1		1		1	1	1	9	
	14 不明種	1	16	29		6		27		1	20		1	1		3
	15 トモエガモ	10	2	40	60	12	20	10	19	8	3	108	42	42	17	25
	16 ビロトキ														8	
	17 シノリガモ															1
	18 コオリガモ															
	19 ホオジロガモ	6	20	2	12	5	8	8	19	8	4	5	9	8	24	8
	20 ウミアイサ	583	292	128	359	392	577	448	78	379	83	184	368	71	834	478
	21 カワアイサ	25	7	22	20	40	51	86	90	31	12	51	29	46	109	80
	22 ミコアイサ	190	173	186	385	367	299	286	215	312	261	330	204	254	360	298
	23 ツクシガモ		6	4	1			1	5	2	6	1	3	6	3	22
	24 ヲシロガモ															
	25 アカハジロ			2				2	1							
	26 アカハジロ	6	4	2	5	3	4	8	3	3	5	1	5	5	3	4
	27 シマアジ															
	28 アカハジロ															
	29 アカハジロ															
	30 ケワタガモ															
	31 コケワタガモ															
	32 アカハジロ															
	33 ヒメハジロ															
	34 ガガモ/マガモ雑							6	1	4	3	2	5			2
小計	39,360	35,095	32,903	33,998	34,739	36,765	40,800	36,381	37,328	37,484	35,162	40,303	42,022	41,750	44,902	
白鳥類	1 オハカチョウ		2					1					3	2		
	2 コハクチョウ	2	4	39	11	45	34	35	34	29	28	21	26	42	77	
	3 コハクチョウ															
小計	2	6	39	11	45	34	35	35	34	29	28	21	29	44	77	
合計	39,363	35,101	32,942	34,009	34,791	36,800	40,835	36,417	37,362	37,513	35,190	40,324	42,051	41,794	44,979	